



ФЕДЕРАЛЬНАЯ СЛУЖБА  
ПО ИНТЕЛЛЕКТУАЛЬНОЙ  
СОБСТВЕННОСТИ,  
ПАТЕНТАМ И ТОВАРНЫМ ЗНАКАМ  
(РОСПАТЕНТ)

(19) RU (11) 2145378 (13)  
C1

(51) 7 E05B49/00, E05G1/00,  
G06F7/04

## (12) ОПИСАНИЕ ИЗОБРЕТЕНИЯ

к патенту Российской Федерации

Статус: по данным на 29.11.2006 - действует

- (14) Дата публикации: 2000.02.10  
(21) Регистрационный номер заявки: 97105380/12  
(22) Дата подачи заявки: 1995.09.05  
(24) Дата начала отсчета срока действия патента:  
1995.09.05  
(31) Номер конвенционной заявки: 08/305,544  
(32) Дата подачи конвенционной заявки: 1994.09.14  
(33) Страна приоритета: US  
(45) Опубликовано: 2000.02.10  
(56) Аналоги изобретения: US 5140317 A, 18.08.92. US  
5219386 A, 15.06.93. US 5231272 A, 27.07.93. US  
4972182 A, 20.11.90. SU 924733 A, 30.04.82.

- (71) Имя заявителя: Дайбоулд  
Инкорпорейтед (US)  
(72) Имя изобретателя: Биноре  
Рендольф (US); Гаглиано  
Джозеф (US); Джибсон Шон (US);  
Гроссвиллер Лео Дж. (US);  
МакДжордж Грэм (US);  
Нейдлингер Дональд (US)  
(73) Имя патентообладателя:  
Дайбоулд Инкорпорейтед (US)  
(85) Дата соответствия ст.22/39 РСТ:  
1997.04.14  
(86) Номер и дата международной или  
региональной заявки: US 95/11119  
(05.09.1995)  
(87) Номер и дата международной или  
региональной публикации: WO  
96/08626 (21.03.1996)  
(98) Адрес для переписки: 103062,  
Москва, ул.Покровка, д.27, стр.1  
АГ, Кооперативное агентство  
интеллектуальной  
собственности "ИНТЭЛС",  
Дьяконовой Ольге Михайловне

### (54) ЭЛЕКТРОННАЯ СИСТЕМА БЕЗОПАСНОСТИ

Изобретение относится к электронной системе блокировки для контроля доступа к множеству ячеек. Каждая ячейка имеет открываемую и закрываемую панель. Система содержит механический замок, установленный на каждой из панелей. Механический замок имеет рабочий орган, установленный с возможностью перемещения между первым, блокирующим панель, положением и вторым, деблокирующим панель, положением. Каждый из механических замков имеет специальный код доступа, разрешающий перемещение рабочего органа из первого положения во второе. Для идентификации субъектов, санкционированных для доступа к одной или более ячеек, предусмотрена система идентификации. Система обработки данных хранит данные,

**ELECTRONIC SECURITY SYSTEM**

**Patentnummer:** WO9608626  
**Publiceringsdag:** 1996-03-21  
**Uppfinnare:** BENORE RANDOLPH C; GAGLIANO JOSEPH;  
 GIBSON SHAWN; GROSSWILLER LEO J;  
 MCGEORGE GRAM; NEIDLINGER DONALD  
**Sökande:** DIEBOLD INC (US)  
**Klasser:**  
**-internationell:** E05B47/02; E05B49/00; E05G1/00; G06F7/04;  
 G07C9/00; E05B; E05B47/02; E05B49/00; E06G;  
 E05G1/00; G06F7/02; G07C9/00; (IPC1-7): E05B49/00;  
 E05G1/00; G06F7/04  
**-europeisk:** E05B47/02; C07C0/00E14B; G07C9/00E20C  
**Ansökningsnummer:** WO1995US11119 19950905  
**Prioritetsnummer:** US19940305544 19940914

Även publicerad som:

US5701828 (A1)  
 BR9509146 (A)  
 RU2145378 (C1)  
 PL181666B (B1)  
 HU223883 (B1)

fler &gt;&gt;

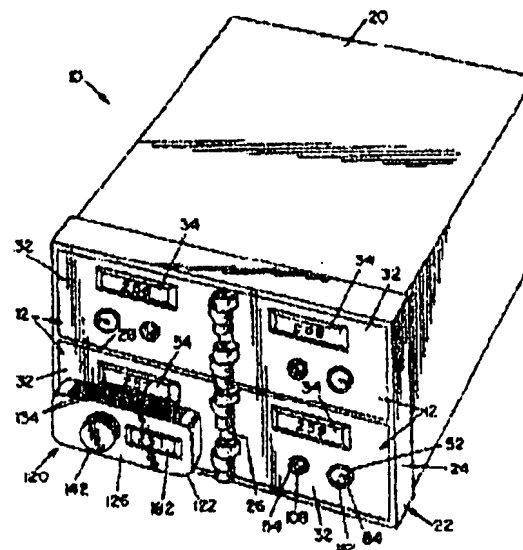
Anförda dokument:

US3347049  
 DE4209675  
 US4056938

Rapportera tekniska fel h

**Sammandrag från WO9608626**

An electronic lock system for controlling access to a plurality of enclosures (12) each having an openable and closeable panel (32). The system is comprised of a lock mechanism (40) mounted to each of the panels (32). The lock mechanism (40) has a lock member (62) moveable between a first position locking the panel and a second position unlocking the panel. Each of the lock mechanisms (40) has a specific access code allowing movement of the lock member (62) from the first position to the second position. An identification system (210) is provided for identifying individuals authorized for access to one or more of the enclosures. A processing system (104, 200) stores information regarding access codes for each of the enclosures and individual identification information for identifying the enclosure to which an authorized individual is allowed access. A portable key device (120) is used with the lock mechanisms (40) on the panels; the key device having memory programmable by the processing system for storing an access code to a lock mechanism on one of the panels.



Data från esp@cenet databasen - Worldwide